Ind	dex of	Claims	

Appl	icatior	/Contro	l No.
------	---------	---------	-------

10/636,001

Examiner

Nyeemah Grazier

Applicant(s)/Patent under Reexamination

STROBEL ET AL.

Art Unit

1626

√ Rejected
= Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		لـــا						ı		
										_
Cla	im	Date								
Final	Original	3/2/06								
		7		_		_		\dashv	_	\dashv
_	-	V	_	-	-	Н	\neg			\dashv
	2	N	_	⊢	⊢	Н			-	\dashv
	1 2 3 4	N	_	-	⊢	\vdash	\vdash		-	\dashv
	5	77	_	-	 	\vdash	Н		_	\dashv
	2	1	_	-	├-	H	\vdash	-		\dashv
<u> </u>	6	1	_	-	├	┝		_		\vdash
	7		_	 -	⊢		\vdash			\vdash
<u> </u>	<u>8</u> 9	N	-	-	⊢	-		_	_	-
	10	N	_	-	├	-	_	\vdash		
├	10	\vdash	_	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	12			⊢	┢╌	\vdash	\vdash	_	_	
	13	H	├	⊢	\vdash	┢		_		Н
-	14	-	-		1		Н	Н	_	Н
	15	\vdash	\vdash	\vdash	Ι-	t^-	Н	Н		H
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19	T	\vdash	T	 	T		\vdash		М
	17	T			T					
	18	\vdash		Ī	Π	Π				
	19									
	20					_				
	21	_	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
	22	╙	_	ļ	! _	┡	_	L	_	
	22 23 24	⊢	-	-	├	├-	H	_	<u> </u>	H
	25	╀	L	┝	╀	╁	H	-	┝	H
-	25 26	┼	⊢	\vdash	╁	╁╌		┢	\vdash	\vdash
	27	1	\vdash	T		T	\vdash	1	\vdash	\vdash
	28	Ì		T	1		Г	T		
	28 29			П	Т					
	30 31									
	31	$oxed{oxed}$	L.	L		上	<u> </u>	_		<u> </u>
	32	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Ļ
	33	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	$oxed{oxed}$	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 _
	34 35	╄	↓_	┺	4	↓_	_	ļ	\vdash	\vdash
<u></u>	35	↓_	1	\vdash	┼			⊢ −	<u> </u>	-
<u> </u>	36 37	┼	\vdash	\vdash	+	-	⊢	├-	⊢	\vdash
-	3/	╀	⊢	╀	+-	┼	 	├-	-	⊢
-	38 39	+	╁	十	+	+	\vdash	+-	\vdash	+-
-	40	╁	+	+	+	+	t^-	\vdash	-	t^-
	41	T	T	\dagger	+	†	1	\vdash	Т	T
	42	丁		ľ	I					
	43		Γ	Ι						
	44			L		$oxedsymbol{\Box}$				
	45			\perp	L					L
	46	↓_	1	1-	+	╀-	⊢	├	\vdash	
-	47	\bot	ـ	+	+	+-	╀-	-	┼-	╀
-	48	+-	╀	+	╁	+-	\vdash	+	+-	┼
-	49 50	+	\vdash	+	+	+	╁╾	╁	-	+
1	1 20	1	1	ı	1	1	1	1	1	1

Table 1 Table 2 Table 3 Table 4 Table 4 <t< th=""><th>Cla</th><th>im</th><th colspan="6">Date</th><th></th></t<>	Cla	im	Date								
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	\vdash		\vdash						\vdash
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	-	\vdash	\vdash	 			_		П
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53			┢						П
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L				
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57	_	L	_	<u> </u>				<u> </u>	Н
60 61 61 62 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 84 85 88 89 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				H
61	<u> </u>	59		_	<u> </u>	├	-	-		⊢	H
62		61	┝	┝	⊢	-	\vdash	-	-		Н
63		62	\vdash		-	┢	┢	-	\vdash	_	\vdash
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	\vdash	\vdash	-	\vdash		-	\vdash		H
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	\vdash	\vdash	T	Т	Г	┢	Т	Г	П
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	\vdash		T		Τ			Г	П
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67						L			Ш
76		68	_			_	_	L_	<u> </u>	_	Ш
76		69	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	_	Ш
76		70	-	<u> </u>	١_	┞—	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
76	-	71	⊢	<u> </u>	⊢	-	-	⊢	H	-	\vdash
76	<u> </u>	73	⊢	⊢	⊢	┼╌	┢╌	\vdash	├	┢	Н
76		74	⊢	┢	╫	-	\vdash	十	-	┢╌	Н
76		75	\vdash	-	H		一	H	一	\vdash	Н
77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		76	 	Г	\vdash		T		Г		П
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77	Г	\vdash	\vdash	T		Г			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79	匚		1_	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ota
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80	<u> </u>	L	↓_	Ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ļ	81	_	ļ_	╀	╄	_	₩	ļ	┡	
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82	⊢	 —	╀	╁	├	1	 	├	├
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	├	⊢	╁	╁	┢	⊢	┞	╀	\vdash
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	╁	╁	+	╁	╁╴	\vdash	┢	\vdash	\vdash
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	t	╁	\vdash	\vdash	╁╴	\vdash	\vdash	T	T
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87	\top	T	T	1	1		Τ	Т	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88			Ι						
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	\Box					\Box		Г	\Box
92 93 94 95 96 97 98 99		90	\perp		<u> </u>	L	1	1_	\vdash	\perp	1
93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	91	\perp	L	1	\perp	ـ	1	₽	\vdash	╄
94 95 96 97 98 99	-		╁-	\vdash	+-	╀-	₩	╁	\vdash	\vdash	┼-
95 96 97 98 99	\vdash	93	╀	╀	╁	+	╁	\vdash	+	╀	\vdash
96 97 98 99	 		╁	╁	╁	+	╁	╁	\vdash	╁	+-
97 98 99	<u> </u>		\vdash	+	+-	+-	+	+	+	+	十
98 99	-	97	†	✝	+	†	╁	T	T	T	T
99		98	\top	T	T	1	\dagger	1	T	T	T
100		99	Ι	ľ	L						
		100				L				L	

Cla	aim					Date				
Final	Original									
	101									
-	102			_						_
	102			-			\vdash		\vdash	_
├	103	_		├-			\vdash	_		
	104									
1	105									
1	106									
	107				Г	П				
—	108	_	\vdash	┢	┰			-		
<u> </u>	109	_	\vdash	┢	-	-	Н		-	_
-		_	<u> </u>	\vdash	-	-	-		Н	
\vdash	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	-	_	Н	
<u></u>	111	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	_	<u> </u>				
	112		L_	L	<u> </u>	L				
	113			1	1					
	114			П		П				
	115				1	Г	П			
-	116	-	\vdash	┢	┪	H	H	┢		
-	117		-	┢	-	-	 	⊢	-	
<u> </u>	117	_		-	₩	-	-	-	-	-
<u> </u>	118	_	L_	┞	_	_		_		
	119	L		乚		_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	
1	120									
	121				Π	Γ	Г			
	121 122 123	Т	Г	П	1				\Box	
	123	\vdash	_	┪	t	† -	<u> </u>		\vdash	
-	124	├	-	⊢	\vdash	┢╌	┢	┢	┢	┝
<u> </u>	124	⊢	\vdash	├	-	⊢	⊢	├	┝	
<u> </u>	125	⊢	!	⊢	ļ	┝	┝	⊢	┝	
ļ	126	_	<u> </u>	١	↓_	<u> </u>	-	L	<u> </u>	_
	127 128		<u>_</u>	L		L	L	L	<u> </u>	<u> </u>
[128				_				_	
	129	П		Π	Γ					1
	130		Г	T	1		Π			
-	131	┢		T	┼	✝	T	Г	_	Т
-	132	\vdash	╁╴	+-	╁	t	+-	 	\vdash	
-	133	-	├-	╁╾	\vdash	\vdash	┼	├-	-	├
1	133	⊢	├-	╀	╀	⊢	├	┝	╄	┝
<u> </u>	134	-	┞	↓	╄-	╀-	1	├	-	\vdash
L_	135	\vdash	ــــ	1_	<u> </u>	\vdash	\vdash	$oxed{ightarrow}$!	<u> </u>
	136		L			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		乚	乚	$oxed{oxed}$
	137	L	L^{-}	L^{-}	L		L		L	L
	138 139		П	Т	П	П		Г		П
	139	十一		T	╅	Т				Г
-	140	\vdash	\vdash	十	T	†		t	1	1
	141	\vdash	+	+-	+-	+-	+-	\vdash	\vdash	1
\vdash		+-	+	+-	+-	+	╁	╌	┼-	╀
	142		╀-	+	+-	┼	+	\vdash	\vdash	╀
	143	ـ	╄	╄	↓_	╀_	\vdash	┺	┞-	├-
	144	_	\perp	↓_	1_	_	_	┞-	1_	↓
	145		L^{-}		\perp	Γ	L^{-}	L	L	L
	146	Г	T			Г				Γ
	147	\top	T	1	\dagger	T	1	1	1	T
\vdash	148	+	+	+	+	+	+	1	✝	t
\vdash	149	\vdash	+-	╁	+	\vdash	+-	+	+-	+
<u> </u>	150	╀	+-	+-	+	+-	+-	╁╌	+-	╁
	1150	Ц.,	1	\perp		⊥_		_		